

ー導入事例のご紹介ー

01 官公庁

会議前の検温を実施、
建物内の感染対策を強化



●導入前の課題

会議室へ出入りする人の検温実施を強化する必要があった。建物での会議の際の検温の効率化と強化が求められていた。マスク着用の徹底化の為、会議入室前に口頭注意していた。手動型で検温実施するには、人員コストや時間的コストがかかりすぎていた。

●導入後の効果

体温を瞬時に測ることができるために、マスクの有無、発熱者の特定が容易となり、非常に効果的な省内感染対策を行えるようになった。スタッフがマスクの着用有無をその都度口頭で注意せずに音で知らせるので効率化。

03 ショッピングモール

全国のショッピングモール
にて検温を実施



●導入前の課題

お客様が安心して足を運んでいただける環境作りが急務であった。これ以上店舗を閉鎖するのは地域経済にも大きな影響があった。

●導入後の効果

店内クラスター発生による店舗の閉鎖を防ぐと共に、お客様に安心して買い物を楽しんで頂けるようになった。企業としてもコロナ対策に取り組んでいることのアピールに繋がった。

05 医療機関

外来患者や見舞客に対する
検温を実施、院内の
感染対策を強化



●導入前の課題

院内には基礎疾患を持つ患者も多く、感染症から重症化するリスクが非常に高く、感染対策の効率化と強化が求められていた。外来患者などを全て検温実施するには、人員コストや時間的コストがかかりすぎていた。

●導入後の効果

体温を瞬時に測ることができるために、発熱者の特定が容易となり、非常に効果的な院内感染対策を行えるようになった。医療スタッフが発熱検知された対象者を事前に知ることで、接触する際の感染対策に対する行動を効率化。

02 学校

サーモグラフィ&
AI検温モニターのWチェックで
学生の安全対策を強化



●導入前の課題

感染症拡大の予防として、アルコール消毒をいたるところに設置しておりましたが、来校者全員への消毒の徹底や発熱者の有無特定が難しく、学生・親御様に安心していただける環境づくりが出来ていなかった。

●導入後の効果

学生は普段通りに登校するだけなので、手間が発生せず、以前に比べてより安心して登校いただけるようになりました。

04 ゴルフ場

感染拡大対策は利用者や
従業員に負担と
心配していました



●導入前の課題

感染症拡大の予防として対策を検討しましたが、利用者様や従業員に手間をとらせてしまうのではと心配していました。

●導入後の効果

受付票を記載する際に、ご案内するだけなので、利用者様と従業員に手間が発生せず好評です。設置の際も、電源を入れるだけなので手間なく簡単でした。

06 製造メーカー

検温に時間と手間を要し、
社員間での感染拡大を
心配していました



●導入前の課題

従業員の体調管理を行う為、1日2回の検温を義務化していました。ピストル型の検温器で1人あたり5~10秒を使い、検温に時間と手間がかかっていました。ラッシュ時は行列ができ、社員間での感染拡大のリスクが心配していました。

●導入後の効果

設置したカメラで顔認証するだけなので、検温する人手が不要の上、測定時間が1~3秒と短く、スムーズな検温が出来るようになりました。

1.直射日光の当たる場所での使用はできません。2.本製品は屋外や半屋外での使用には適していません。3.このプロダクトのための最もよい使用環境は屋内、無風、25°C、50CM の温度測定の間隔です。4.周囲温度が15°Cより低い場合や 30°Cより高い場合は、温度測定誤差が大きくなります。5.被写体は、額や顔面に向けられた強い光源がなく、その他の高熱・低熱源がないこと。6.屋外や測定環境との温度差が大きい場合は、測定環境に5~10分以上滞在し、周囲の温度と一致してから測定すると、測定結果の精度に影響を与えます。7.対象者は、額を乾燥させ、髪の毛、ほこり、帽子その他の被片がないようお願いします。8.温度測定装置を空気の吹き出し口に置かないでください。温風や冷風が装置の温度測定精度に影響を与えます。9.本製品は高温のもののに近づいたり、高温のもののに置いたりしないでください。10.赤外線サーマルカメラを用いて測定したデータは、予備審査のみで使用するものであり、医学的診断データとして使用することはできません。高体温であることが判明したら、それを確認するためにさらなるスクリーニングが必要になります。11.校正方法：本製品を温度スクリーニングに使用する前に、以下の手順で校正を行ってください。a.36.3°Cを想定し、使用環境で從来から使用されている高精度な正面温度計を用いて、自身の正面温度を測定すること。b.36.0°Cを想定して、使用環境で製品を使用して自己温度を測定する。c.ステップ a,b を3回以上繰り返して平均値の差を計算し、前部温度計で測定した平均値と本製品で測定した平均値が 0.3°C以内であれば、本製品は正常に使用することができます。差が大きすぎる場合(1°C)は、長い間、マウスの真ん中のボタンを押して、ダイヤログボックスをポップアップし、123456 を入力し、設定を補正するために“体温検出の設定”でアプリケーションの設定を入力する必要があります。

■販売店

株式会社
アースシフト



〒421-1213 静岡県静岡市葵区山崎2丁目17-16

TEL 054-278-8309 FAX 054-278-8498

[営業時間] 平日 8:00~17:00 [Mail] office@earth-shift.co.jp

■日本総代理店

LM TOKYO(株) 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷3丁目16-18

iFLYソリューションズジャパン(株) 〒163-0222 東京都新宿区西新宿2-6-1 新宿住友ビル22階

新しい 生活様式に 新しい安心を

「新しい生活様式」を取り入れた、
日々の検温が当たり前なっていく世の中。
より安全で、より正確な検温を取り入れ、
企業イメージや社員を守りませんか。

非接觸検温製品 ご紹介



AIの人工知能による顔認証で感染症対策!たった1秒以内でできるAI検温モニタ発売開始!

非接触体温測定とマスクをしたままの顔認証システム、人が多く集まる場所で、接触リスクを最小限にする「非接触体温測定」で、感染拡大の予防対策が可能になり、施設利用者や従業員、生徒などの一人ひとりの安心感につながります。学校(教育機関)・オフィスビル・介護施設・飲食店・スーパー・マーケット・商業施設、医療機関、公共交通機関などの様々な個人販売店から大型施設まで、多種多様なシーンとスタイルでご活用いただけます。

ニーズに
合わせ様々
設定可能!

単体 測定

個人単体で検温結果の管理ができる

非接触型AI検温モニタ

KAOIRO

製品名	KAOIRO
価格	25万円(購入)・2万円(リース)／月額
製品保証	1年間保証
同時検温人数	1人
温度検出最適距離	0.5m
温度誤差	±0.2°C
カメラ画素数・解像度	約200万画素(1920×1080)
本体サイズ	8inch
付属品	スタンド(小・中・大) ※使用用途に合わせて 1つお選びいただけます。 ※表示価格は税別となります。

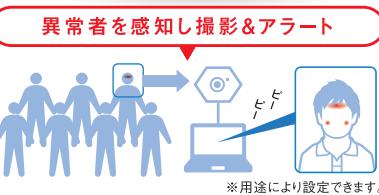


複数 測定

複数人同時検温ができる

サーモグラフィカメラ

製品名	iFLY160
価格	90万円(購入)※リースプランもございます。
製品保証	2年間保証
同時検温人数	複数人
温度検出最適距離	1m~2m
温度誤差	±0.3°C
カメラ画素数・解像度	約200万画素(1920×1080)
本体サイズ	L95×W88×H40mm
付属品	ACアダプタ・三脚スタンド・取付用金具 PC側管理ソフト・ユーチューバニアユアル



POINT 01 POINT 02 POINT 03 POINT 04



非接触で自動検知

マスクを着用したまま
検温・認証可能



ディスプレイサイズ

8インチディスプレイサイズで
見やすさ



顔認証個人設定

2万人分の個人の
顔認証登録が可能



検温データ管理

3万人分の検温データの
記録可能

非接触型AI検温モニタの性能

●マスク着用の有無の確認が出来ます。●マスクを着用した状態での、検温・顔認証が出来ます。●お客様のニーズに合わせた設定がお選び頂けます。●設定基準と異なる際には、異常を感知し音声またはブザーにて警告し入室・入場の制御することができます。●温度誤差±0.2°Cという精密な温度測定を実現。●測定する際、他人との接触のリスクが無くなります。●手動型の際、必要だった人員コストも無くなります。●AIによる顔認証技術を既存のシステム(勤怠管理・自動ドア・セキュリティ)と連携させることができます。●データは自動で保存され、万が一の際に二次感染防止の為に情報を有効活用する事が出来ます。●設置場所に応じて、スタンドを3種類(大・中・小)から追加代金がなくお選び頂けます。●初期設定、製品保証サポート対応費、クラウド使用料は別途かかります。

サーモグラフィカメラの性能

●1度に複数人同時検温が出来ます。●お客様のニーズに合わせた設定がお選び頂けます。●設定基準の温度を超える人が通過する際には、異常を感知しその人の顔写真を自動撮影し、音声またはブザーにて警告し入室・入場の制御することができます。●録画撮影することが出来ます。●検温と同時に人数統計も可能です、来社・来場人数の把握にも活用する事が出来ます。●赤外線解像度160×120の高解像度を採用。●初期設定、製品保証サポート対応費は別途かかります。

ご利用シーン



医療機関



飲食店



オフィスビル



学校



イベント会場



商業施設

ご購入をお考えの方や、より詳しくお聞きになりたいお客様は実機をお持ちし、ご説明いたします。その他製品も取り扱いしています。

最適なプランをご提案します! 詳しくは販売店へご相談ください。

